

**DORNER**<sup>®</sup>  
*Performance in motion*



**TRANSPORTBANDEN**



Wereldwijd is DORNER bekend als fabrikant van laag profiel transportbanden en bijhorende apparaten. Al 40 jaar lang melden zich firma's bij DORNER voor een oplossing van hun transport probleem. Wij bieden u dit , met de beste producten die op dit moment op de markt ter beschikking staan en kunnen u hiermee behulpzaam zijn voor uw productiviteitsverhoging en dus kosten verlaging. DORNER klanten weten, dat het vinden van intelligente oplossingen voor hun transport problemen bij ons in goede handen is.

## **Waarom een DORNER transportband ?**

Om op de huidige markt te kunnen concurreren dient u elk mogelijk voordeel te onderzoeken en in uw productie proces toe te passen. Het voordeel van DORNER voor u zijn de laagprofiel transportbanden.

Na de juiste vraagstelling van onze klanten , zijn de wensen bij ons bekend en kunnen wij ook de juiste transportband produceren die op deze wensen is afgestemd.




En dit in bijna alle industrie toepassingen !.

## **Laagprofiel-transportbanden van DORNER:**

- Door het verlagen van de bedrijfskosten en verhogen van uw productiviteit besparen deze banden uw geld.
- Omdat wij van standaard transportbanden uitgaan verzekeren wij u een snelle levertijd
- Omdat meer dan 40 jaar vele DORNER klanten onze transportbanden naar volle tevredenheid toepassen
- Worden door vaktechnische specialisten geadviseerd

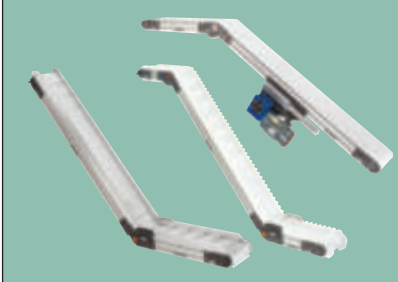

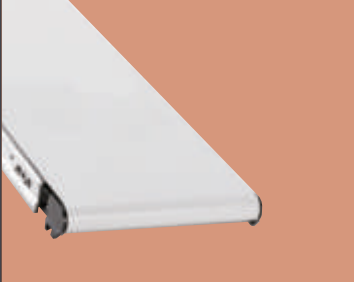

Geproduceerd en beschermd door US patenten Nr. 5875883,5156260,5174435,5203447,5265714,6106035 en verder patenten en patent aanmeldingen in vele landen.  
Op grond van de grote keuze, aandrijfmogelijkheden en toepassingen ligt de verantwoordelijkheid voor de juiste toepassing bij de eindgebruiker.

# Transportband typen

	2200			MPB		3200				
										
<b>Voordelen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• middengeleiding band</li> <li>• snel en juist band spannen door tandheugel</li> <li>• precisie aluminium frame met roestvrijstalen bedplaat</li> <li>• afgedekte lagere</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>• kunststof schakelband</li> <li>• snel en juist band spannen door tandheugel</li> <li>• precisie aluminium frame met roestvrijstalen bedplaat</li> <li>• afgedekte lagere</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• middengeleiding band</li> <li>• snel en juist band spannen door tandheugel</li> <li>• precisie aluminium frame met roestvrijstalen bedplaat</li> <li>• afgedekte lagere</li> <li>• voor hoge bandsnelheden en gewichten</li> </ul>				
<b>Industriële toepassing</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• verspanende industrie</li> <li>• kunststofspuitmachines</li> <li>• medische apparaten</li> <li>• electronica</li> <li>• algemene machinebouw</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>• verspanende industrie</li> <li>• kunststofspuitmachines</li> <li>• verpakking industrie</li> <li>• algemene machinebouw</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• verspanende industrie</li> <li>• kunststofspuitmachines</li> <li>• medische apparaten</li> <li>• electronica</li> <li>• algemene machinebouw</li> </ul>				
<b>Uitvoering</b>	vlakkeband		meenemer-band	vlakkeband		meenemer-band		vlakkeband		meenemer-band
<b>Aandrijfpositie</b>	eind-aandr.	midden-aandr.	eind-aandr.	eind-aandr.	eind-aandr.	eind-aandr.	midden-aandr.	eind-aandr.		
<b>Frame</b>	Alu.	Alu.	Alu.	Alu.	Alu.	Alu.	Alu.	Alu.	Alu.	Alu.
<b>T-sleuven voor opties bevestiging</b>	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
<b>Bandbreedte</b>	44-610 mm	44-610 mm	44-610 mm	76-591 mm	76-591 mm	95-1219 mm	95-1219 mm	95-610 mm		
<b>Transportband-lengte</b>	610-5486 mm	610-7315 mm	610-5486 mm	610-9144 mm	610-9144 mm	610-12192 mm	1219-30175 mm	914-12192 mm		
<b>Max. bandsnelheid</b>	81 m/min.	81 m/min.	81 m/min.	76 m/min.	46 m/min.	128 m/min	112 m/min	84 m/min		
<b>Maximale belasting</b>	36 kg	54 kg	36 kg	68 kg	68 kg	181 kg	455 kg	181 kg		
<b>Frame profiel</b>	Recht	Recht	Recht	Recht	Recht	Recht	Recht	Recht	Recht	Recht
<b>Frame hoogte</b>	48 mm	48 mm	48 mm	75 mm	75 mm	97 mm	97 mm	97 mm	97 mm	97 mm
<b>Rol diameter</b>	32 mm	32 mm	32 mm	66 mm	66 mm	76 mm	76 mm	76 mm	76 mm	76 mm

\*Speciale afmetingen op aanvraag

# Transportband typen

LPZ			4100	6200	AquaPruf®			
								
<ul style="list-style-type: none"> <li>• middeleleiding band</li> <li>• snel en juist band spannen door tandheugel</li> <li>• precisie aluminium frame met roestvrijstalen bedplaat</li> <li>• afgedekte lagers</li> <li>• hoge bandsnelheden en gewichten</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>• meerdere banden met één motor aan te drijven</li> <li>• lage bandhoogte</li> <li>• robuust stalen frame</li> <li>• geharde en gekartelde aandrijfrol</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• meerdere banden met één motor aan te drijven</li> <li>• lage bandhoogte</li> <li>• roestvrijstalen frame</li> <li>• gepatenteerd Wedge-Lok™ systeem</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• roestvrijstalen transportbanden</li> <li>• gepatenteerd Wedge-Lok™ systeem</li> <li>• 7200 voor het reinigen met lichte druk</li> <li>• 7300 voor het reinigen met hoge druk</li> <li>• bestand tegen chemicaliën</li> </ul>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• verspanende industrie</li> <li>• kunststofspuitmachines</li> <li>• medische apparaten</li> <li>• electronica</li> <li>• algemene machinebouw</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>• stans industrie</li> <li>• persen</li> <li>• kunststofspuitmachines</li> <li>• algemene machinebouw</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• stansindustrie</li> <li>• verspanende industrie</li> <li>• kunststofspuitmachines</li> <li>• medische apparaten</li> <li>• electronica</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• levensmiddelen industrie</li> <li>• pharma industrie</li> <li>• clean rooms</li> <li>• keukens</li> </ul>			
vlakkeband		meenemerband	vlakkeband	vlakkeband		meenemerband	vlakkeband	meenemerband
eind-aandr.	midden-aandr.	eind-aandr.	eindaandrijving	eind-aandr.	midden-aandr.	eind-aandr.	eind-aandr.	eind-aandr.
Alu.	Alu.	Alu.	staal	rvs.	rvs.	rvs.	rvs.	rvs.
ja	ja	ja	nee	nee	nee	nee	nee	nee
95-1219 mm	95-1219 mm	203-610 mm	19-305 mm	44-457 mm	44-305 mm	44-457 mm	44-305 mm	44-457 mm
1219-12192 mm	1829-30175 mm	1219-7620 mm	610-1829 mm	610-5486 mm	610-7315 mm	610-5486 mm	610-7315 mm	610-5486 mm
128 m/min	112 m/min	84 m/min	78 m/min.	78 m/min.	81 m/min.	78 m/min.	81 m/min	78 m/min
181 kg	455 kg	45 kg	36 kg	36 kg	54 kg	36 kg	27 kg	27 kg
Hoek of Z-vorm	Hoek of Z-vorm	Hoek of Z-vorm	Recht	Recht	Recht	Recht	Recht	Recht
97 mm	97 mm	97 mm	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm
76 mm	76 mm	76 mm	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm	32 mm	32 mm

\*Speciale afmetingen op aanvraag

# SERIE 2200



**Banduitvoering**



**Aandrijfmotoren**



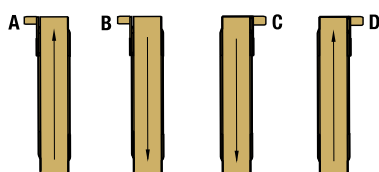
**Staanders**



**Toebehoren**

**De reservedelen lijst van de 2200 serie sturen wij u graag op verzoek toe.**

## Positie van de aandrijving



Positie A en D hebben de voorkeur omdat hierbij de band getrokken wordt. Banden die gedruwd worden (B of C) hebben een belasting afname van ca 66%.





## Details:

- Bandbreedte: 44 - 610 mm
- Lengte: 610 - 7315 mm
- Roldiameter: 32 mm
- Maximale belasting: 54 kg
- Bandsnelheid: max. 81 m/min.
- Aluminium frame met enkele T-sleuf

## Bijzonderheden en voordelen:

- Band wisselen binnen 5 minuten
- Snel spannen van de band
- Optioneel: gedwongen bandgeleiding
- Geen gelakte oppervlakken
- T-sleuf voor eenvoudige toebehoren montage
- Omlooprollen uit roestvrij staal
- Onderhoudsvrij stikstofveer bandspannen bij middenaandrijving typen

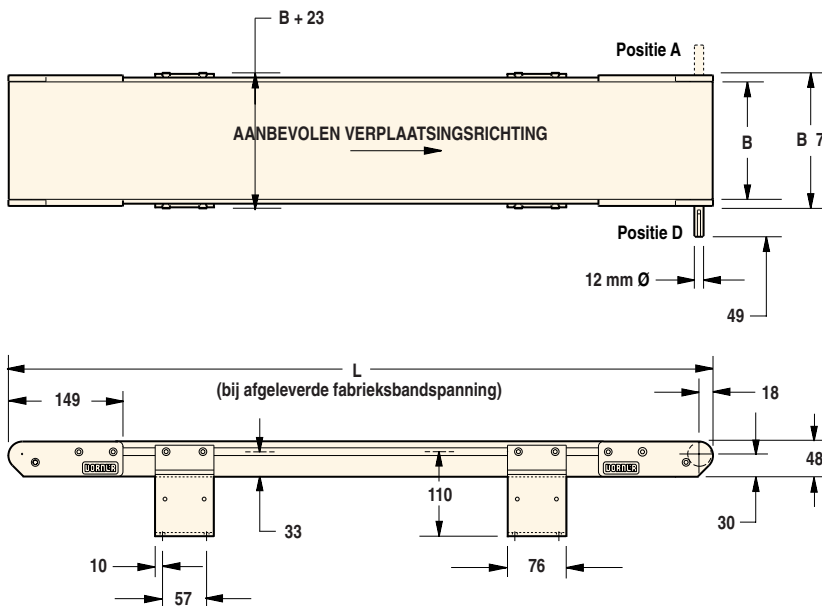


**Midden  
geleidingband**

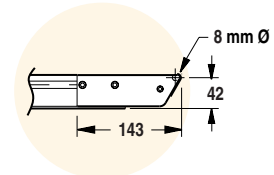


**Snelspannen van de  
band**

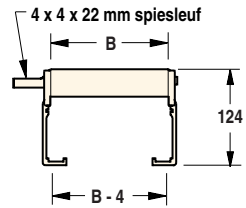
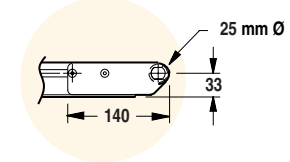
# SERIE 2200



Scherpe overgang (OPTIE)



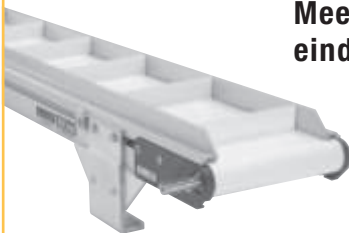
Meervoudige aandrijving (OPTIE)



## Standaard typen



**Vlakke band met eindaandrijving**



**Meenemer band met eindaandrijving**



**Vlakke band met middenaandrijving**

## Opties

### Optionele omlooprol

Alleen verkrijgbaar op de niet aangedreven rol voor het transporteren van kleine delen ( max. bandsnelh. 22m/min)



### Meerdere bandaandrijving

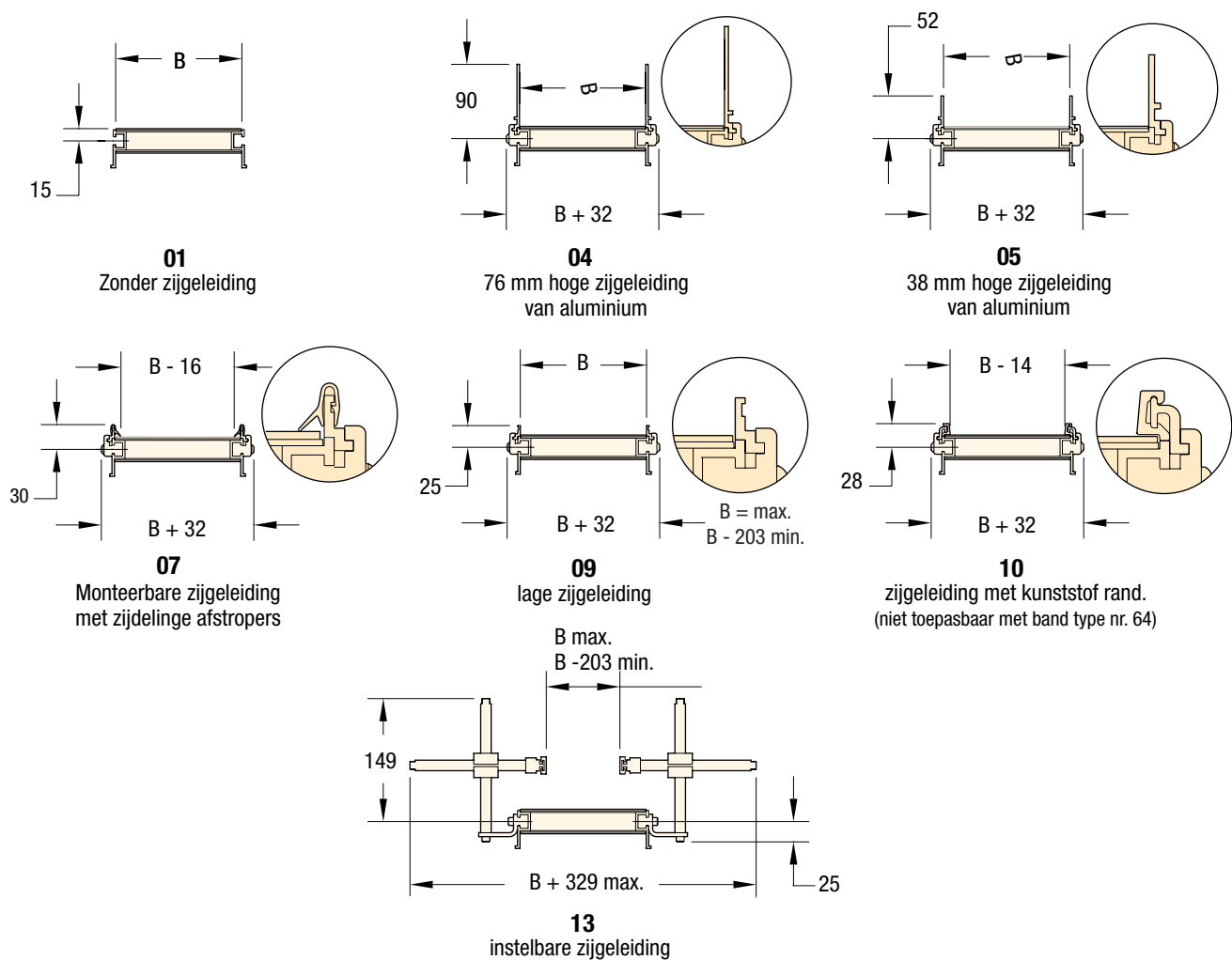
Hierbij kunnen meerdere banden door één motor aangedreven worden.



## Breedte (B)

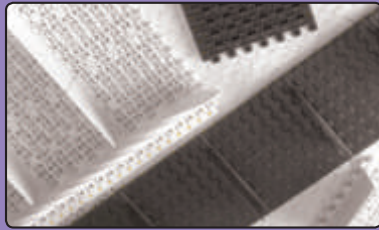
Lengte (L)	Breedte (B)										
	44 mm	70 mm	95 mm	127 mm	152 mm	203 mm	254 mm	305 mm	457 mm	533 mm	610 mm
610 mm	0202	0302	0402	0502	0602	0802	1002	1202	1802	2102	2402
914 mm	0203	0303	0403	0503	0603	0803	1003	1203	1803	2103	2403
1219 mm	0204	0304	0404	0504	0604	0804	1004	1204	1804	2104	2404
1524 mm	0205	0305	0405	0505	0605	0805	1005	1205	1805	2105	2405
1829 mm	0206	0306	0406	0506	0606	0806	1006	1206	1806	2106	2406
2134 mm	0207	0307	0407	0507	0607	0807	1007	1207	1807	2107	2407
2438 mm	0208	0308	0408	0508	0608	0808	1008	1208	1808	2108	2408
2743 mm	0209	0309	0409	0509	0609	0809	1009	1209	1809	2109	2409
3048 mm	0210	0310	0410	0510	0610	0810	1010	1210	1810	2110	2410
3353 mm	0211	0311	0411	0511	0611	0811	1011	1211	1811	2111	2411
3658 mm	0212	0312	0412	0512	0612	0812	1012	1212	1812	2112	2412
3962 mm	0213	0313	0413	0513	0613	0813	1013	1213	1813	2113	2413
4267 mm	0214	0314	0414	0514	0614	0814	1014	1214	1814	2114	2414
4572 mm	0215	0315	0415	0515	0615	0815	1015	1215	1815	2115	2415
4877 mm	0216	0316	0416	0516	0616	0816	1016	1216	1816	2116	2416
5182 mm	0217	0317	0417	0517	0617	0817	1017	1217	1817	2117	2417
5486 mm	0218	0318	0418	0518	0618	0818	1018	1218	1818	2118	2418
5791 mm	0219	0319	0419	0519	0619	0819	1019	1219	1819	2119	2419
6096 mm	0220	0320	0420	0520	0620	0820	1020	1220	1820	2120	2420
6401 mm	0221	0321	0421	0521	0621	0821	1021	1221	1821	2121	2421
6706 mm	0222	0322	0422	0522	0622	0822	1022	1222	1822	2122	2422
7010 mm	0223	0323	0423	0523	0623	0823	1023	1223	1823	2123	2423
7315 mm	0224	0324	0424	0524	0624	0824	1024	1224	1824	2124	2424

## Profiel





# SERIE MPB



**Banduitvoering**



**Aandrijfmotoren**



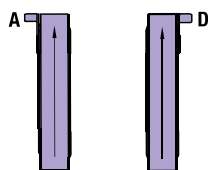
**Staanders**



**Toebehoren**

**De reservedelen lijst van de MPB serie sturen wij u graag op verzoek toe.**

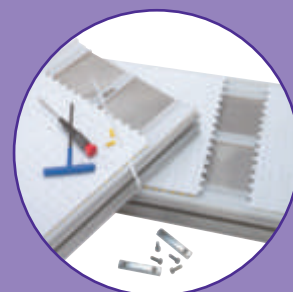
## Positie van de aandrijving





## Details:

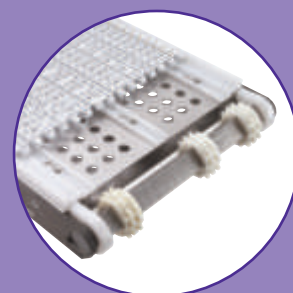
- Bandbreedte: 76 - 591 mm
- Lengte: 610 - 9144 mm
- Roldiameter 66 mm
- Maximale belasting: 68 kg
- Bandsnelheid: max. 76 m/min.
- Aluminium frame met enkele T-sleuf



**Flexibele module**

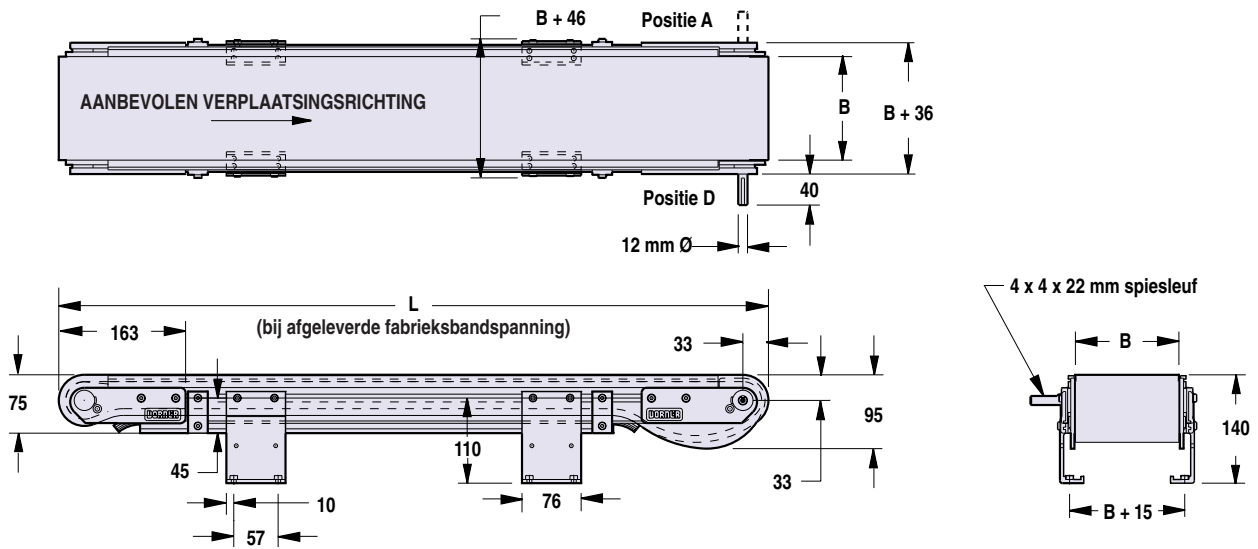
## Bijzonderheden en voordelen :

- Snel spannen van de kunststof segmentband
- Geen gelakte oppervlakken
- T-sleuf voor eenvoudige toebehoren montage
- Rollen voorzien van tanden



**Verwarmen , koelen , drogen**

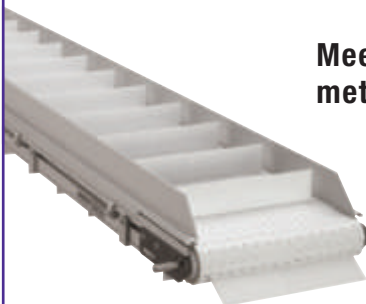
# SERIE MPB



## Standaard typen



**Vlakke band met eindaandrijving**



**Meenemer band met eindaandrijving**



**Zijdelings gesloten meenemer band met eindaandrijving**

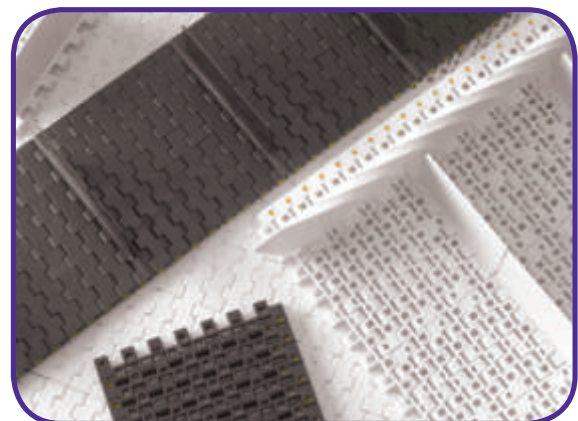
## Opties



**Geperforeerde bedplaat**

Mogelijkheden voor koelen of afvoer toepassingen

**Open en gesloten kunststof segment banden**



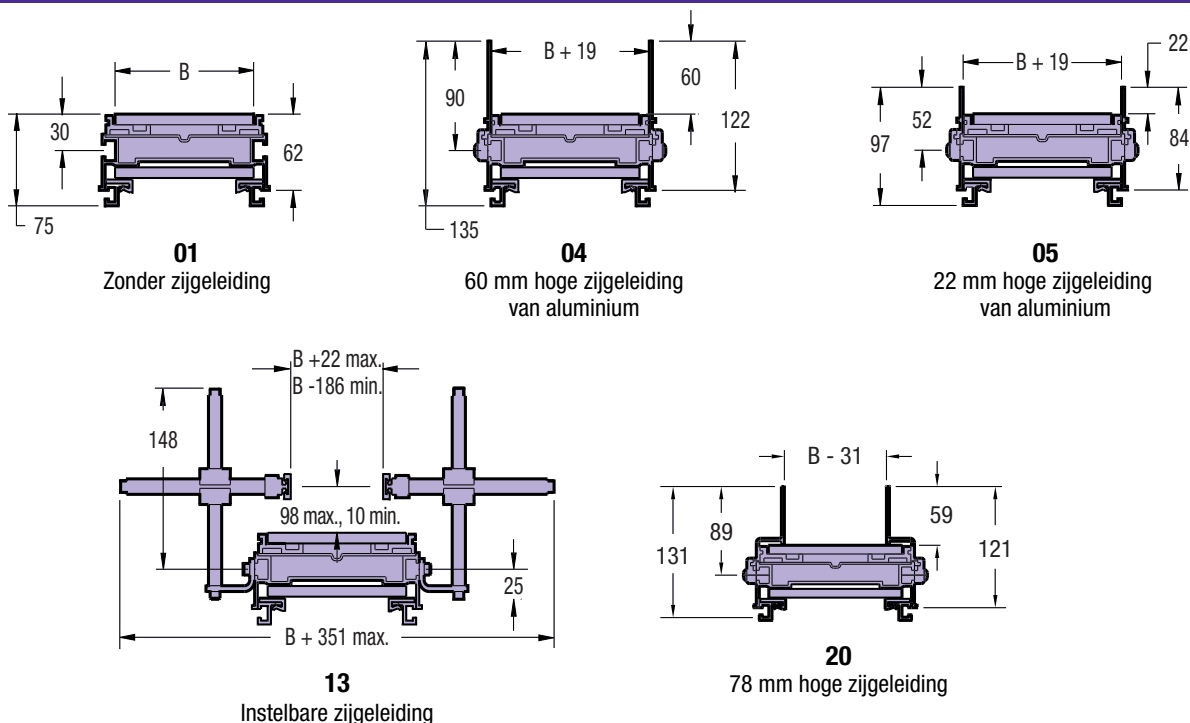
## Breedte(B)

Lengte (L)	Breedte(B)				
	76 mm	133 mm	286 mm	438 mm	591 mm
610 mm	0402	0602	1202	1802	2402
914 mm	0403	0603	1203	1803	2403
1219 mm	0404	0604	1204	1804	2404
1524 mm	0405	0605	1205	1805	2405
1829 mm	0406	0606	1206	1806	2406
2134 mm	0407	0607	1207	1807	2407
2438 mm	0408	0608	1208	1808	2408
2743 mm	0409	0609	1209	1809	2409
3048 mm	0410	0610	1210	1810	2410
3353 mm	0411	0611	1211	1811	2411
3658 mm	0412	0612	1212	1812	2412
3962 mm	0413	0613	1213	1813	2413
4267 mm	0414	0614	1214	1814	2414
4572 mm	0415	0615	1215	1815	2415

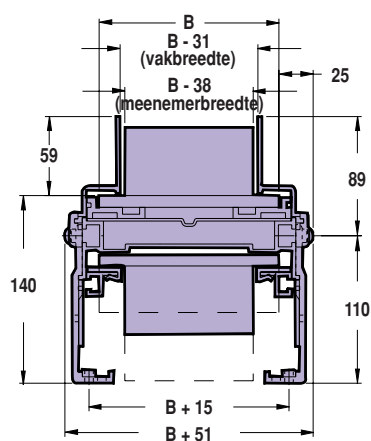
## Breedte (B)

Lengte (L)	Breedte (B)				
	76 mm	133 mm	286 mm	438 mm	591 mm
4877 mm	0416	0616	1216	1816	2416
5182 mm	0417	0617	1217	1817	2417
5486 mm	0418	0618	1218	1818	2418
5791 mm	0419	0619	1219	1819	2419
6096 mm	0420	0620	1220	1820	2420
6401 mm	0421	0621	1221	1821	2421
6706 mm	0422	0622	1222	1822	2422
7010 mm	0423	0623	1223	1823	2423
7315 mm	0424	0624	1224	1824	2424
7620 mm	0425	0625	1225	1825	2425
7925 mm	0426	0626	1226	1826	2426
8230 mm	0427	0627	1227	1827	2427
8534 mm	0428	0628	1228	1828	2428
8839 mm	0429	0629	1229	1829	2429
9144 mm	0430	0630	1230	1830	2430

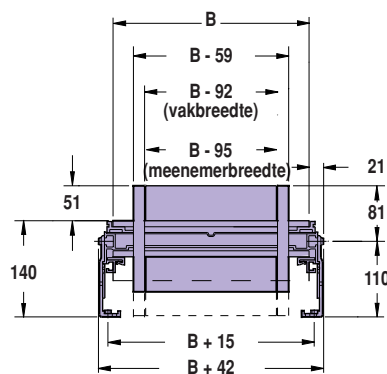
## Vlakte-band



## Meenemer-band



## Zijdelings gesloten meenemer-band



# SERIE 3200



**Banduitvoering**



**Aandrijfmotoren**



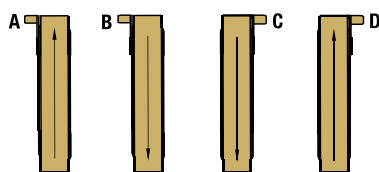
**Staanders**



**Toebehoren**

**De reservedelen lijst voor de 3200 serie sturen wij u graag op verzoek toe.**

## Positie van de aandrijving



Positie A en D hebben de voorkeur omdat hierbij de band getrokken wordt. Banden die gedruwd worden (B of C) hebben een belasting afname van ca 66%.





## Details:

- Bandbreedte: 95 - 1219 mm
- Lengte: 610 - 30175 mm
- Roldiameter: 76 mm
- Maximale belasting: 455 kg
- Bandsnelheid : max. 128 m/min.
- Aluminium frame met dubbele T-sleuf

## Bijzonderheden en voordelen:

- Snel spannen van de band
- Optioneel: middengeleiding band
- Geen gelakte oppervlakken
- Twee T-sleuven voor eenvoudige toebehoren montage
- Snelle bandwissel bij eind- en middenaandrijf banden
- Onderhoudsvrij stikstofveer bandspannen bij middenaandrijving

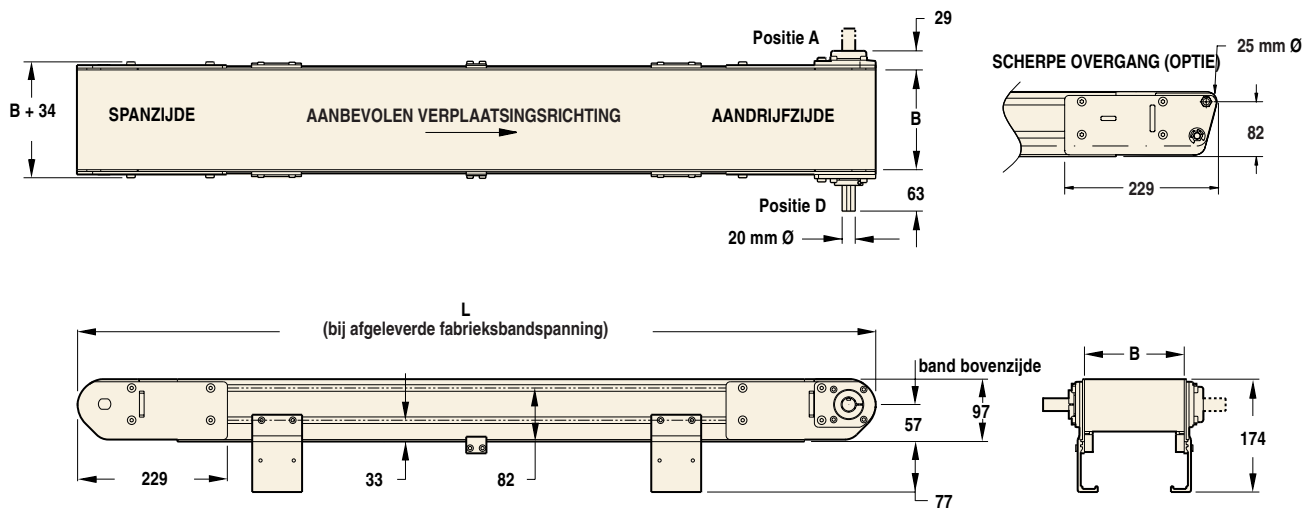


**middengeleiding  
band**



**Snelspannen  
van de band**

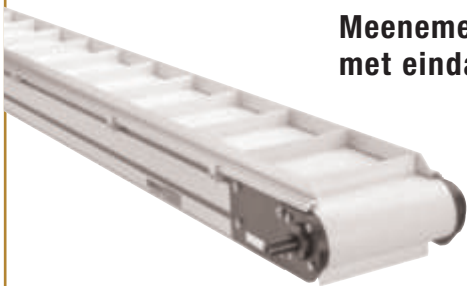
# SERIE 3200



## Standaard typen



**Vlakte band met eindaandrijving**



**Meenemer band met eindaandrijving**



**Vlakte band met middenaandrijving**

## Opties

### Optionele omlooprol

- bandbreedte tot 1219 mm
- alleen verkrijgbaar op de niet aangedreven rol voor het transporteren van kleine delen



### Zijdelings gesloten meenemerband

voor kleine producten

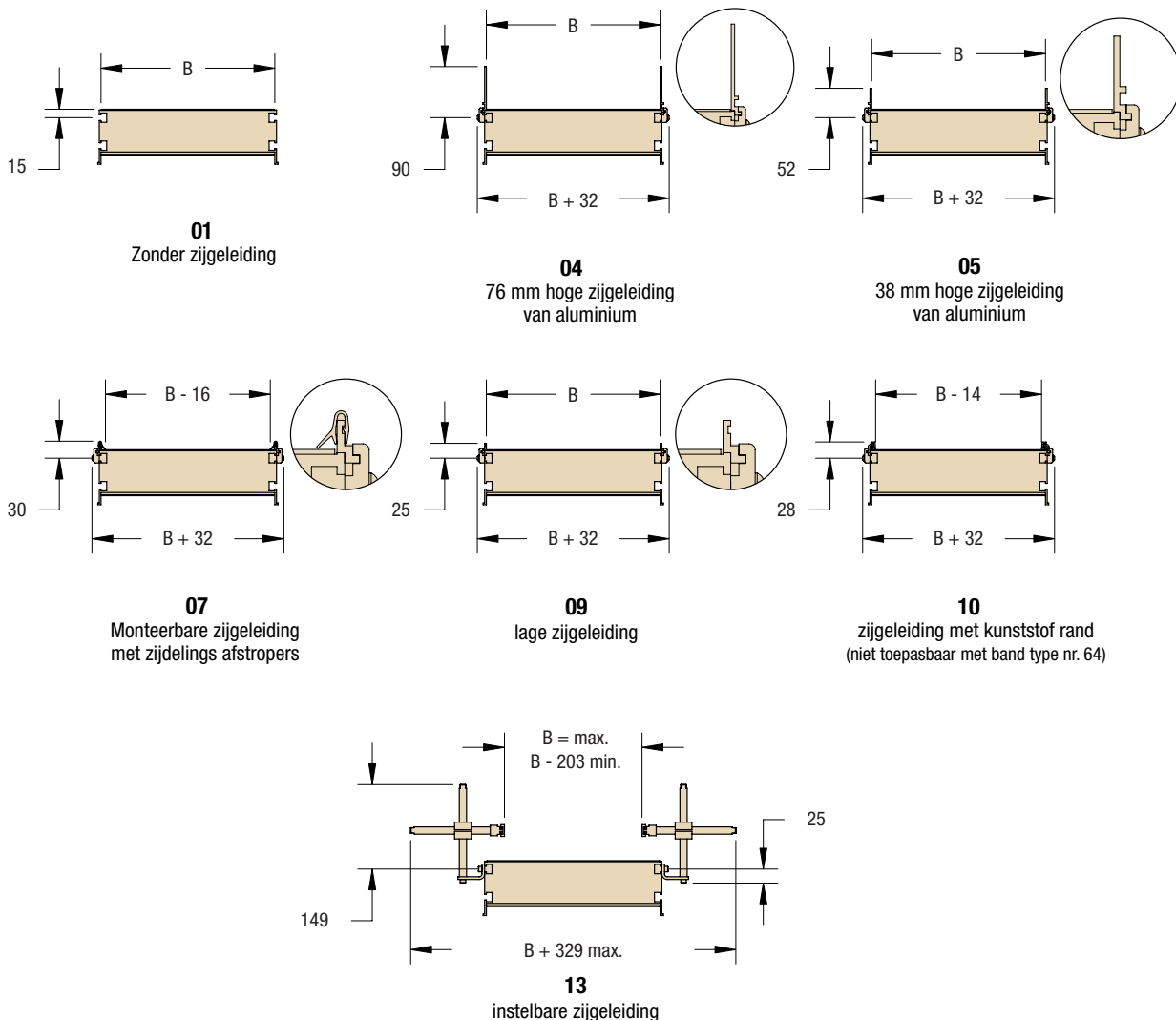


## Breedte (B)

	95 mm	152 mm	203 mm	254 mm	305 mm	356 mm	406 mm	457 mm	508 mm	559 mm	610 mm	660 mm	711 mm	762 mm	813 mm
610 mm	0402	0602	0802	1002	1202	1402	1602	1802	2002	2202	2402	2602	2802	3002	3202
914 mm	0403	0603	0803	1003	1203	1403	1603	1803	2003	2203	2403	2603	2803	3003	3203
1219 mm	0404	0604	0804	1004	1204	1404	1604	1804	2004	2204	2404	2604	2804	3004	3204
1524 mm	0405	0605	0805	1005	1205	1405	1605	1805	2005	2205	2405	2605	2805	3005	3205
1829 mm	0406	0606	0806	1006	1206	1406	1606	1806	2006	2206	2406	2606	2806	3006	3206
2134 mm	0407	0607	0807	1007	1207	1407	1607	1807	2007	2207	2407	2607	2807	3007	3207
2438 mm	0408	0608	0808	1008	1208	1408	1608	1808	2008	2208	2408	2608	2808	3008	3208
2743 mm	0409	0609	0809	1009	1209	1409	1609	1809	2009	2209	2409	2609	2809	3009	3209
3048 mm	0410	0610	0810	1010	1210	1410	1610	1810	2010	2210	2410	2610	2810	3010	3210
3353 mm	0411	0611	0811	1011	1211	1411	1611	1811	2011	2211	2411	2611	2811	3011	3211
3658 mm	0412	0612	0812	1012	1212	1412	1612	1812	2012	2212	2412	2612	2812	3012	3212
3962 mm	0413	0613	0813	1013	1213	1413	1613	1813	2013	2213	2413	2613	2813	3013	3213
4267 mm	0414	0614	0814	1014	1214	1414	1614	1814	2014	2214	2414	2614	2814	3014	3214
4572 mm	0415	0615	0815	1015	1215	1415	1615	1815	2015	2215	2415	2615	2815	3015	3215
4877 mm	0416	0616	0816	1016	1216	1416	1616	1816	2016	2216	2416	2616	2816	3016	3216
5182 mm	0417	0617	0817	1017	1217	1417	1617	1817	2017	2217	2417	2617	2817	3017	3217
5486 mm	0418	0618	0818	1018	1218	1418	1618	1818	2018	2218	2418	2618	2818	3018	3218
5791 mm	0419	0619	0819	1019	1219	1419	1619	1819	2019	2219	2419	2619	2819	3019	3219
6096 mm	0420	0620	0820	1020	1220	1420	1620	1820	2020	2220	2420	2620	2820	3020	3220
6401 mm	0421	0621	0821	1021	1221	1421	1621	1821	2021	2221	2421	2621	2821	3021	3221
6706 mm	0422	0622	0822	1022	1222	1422	1622	1822	2022	2222	2422	2622	2822	3022	3222
7010 mm	0423	0623	0823	1023	1223	1423	1623	1823	2023	2223	2423	2623	2823	3023	3223
7315 mm	0424	0624	0824	1024	1224	1424	1624	1824	2024	2224	2424	2624	2824	3024	3224
7620 mm	0425	0625	0825	1025	1225	1425	1625	1825	2025	2225	2425	2625	2825	3025	3225
7925 mm	0426	0626	0826	1026	1226	1426	1626	1826	2026	2226	2426	2626	2826	3026	3226
8230 mm	0427	0627	0827	1027	1227	1427	1627	1827	2027	2227	2427	2627	2827	3027	3227
8534 mm	0428	0628	0828	1028	1228	1428	1628	1828	2028	2228	2428	2628	2828	3028	3228
8839 mm	0429	0629	0829	1029	1229	1429	1629	1829	2029	2229	2429	2629	2829	3029	3229
9144 mm	0430	0630	0830	1030	1230	1430	1630	1830	2030	2230	2430	2630	2830	3030	3230
9449 mm	0431	0631	0831	1031	1231	1431	1631	1831	2031	2231	2431	2631	2831	3031	3231
9754 mm	0432	0632	0832	1032	1232	1432	1632	1832	2032	2232	2432	2632	2832	3032	3232
10058 mm	0433	0633	0833	1033	1233	1433	1633	1833	2033	2233	2433	2633	2833	3033	3233
10363 mm	0434	0634	0834	1034	1234	1434	1634	1834	2034	2234	2434	2634	2834	3034	3234
10668 mm	0435	0635	0835	1035	1235	1435	1635	1835	2035	2235	2435	2635	2835	3035	3235

Andere standaardlengten op aanvraag

## Profiel



# SERIE LPZ



**Banduitvoering**



**Aandrijfmotoren**



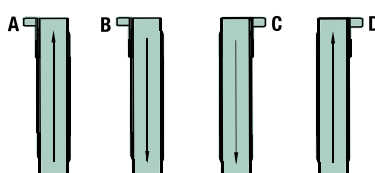
**Staanders**



**Toebehoren**

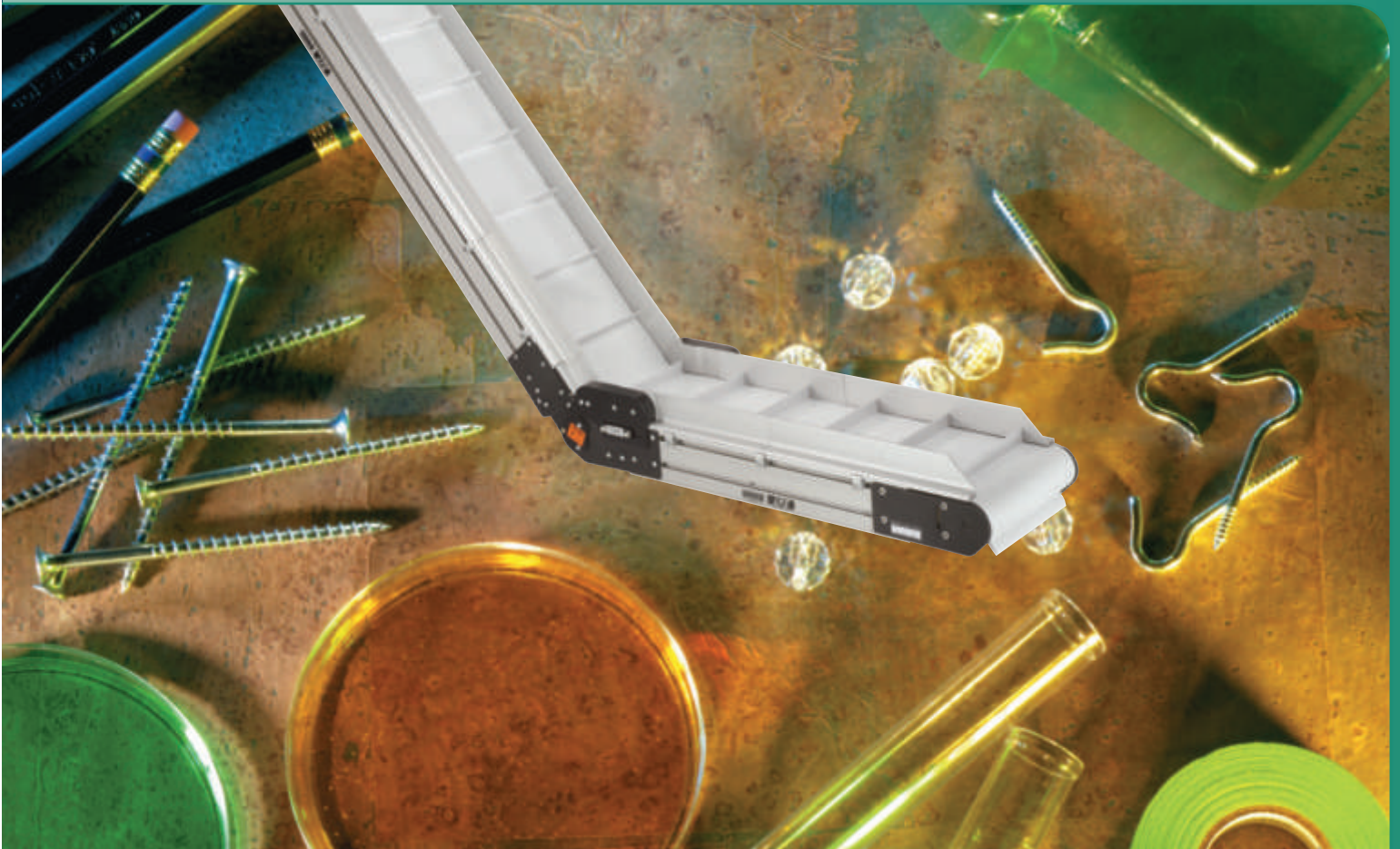
**De reservedelen lijst van de LPZ serie sturen wij u graag op verzoek toe.**

## Positie van de aandrijving



Positie A en D hebben de voorkeur omdat hierbij de band getrokken wordt. Banden die geduwd worden (B of C) hebben een belasting afname van ca 66%.





## Details:

- Bandbreedte: 95 - 1219 mm
- Lengte: 610 - 30175 mm
- Roldiameter: 76 mm
- Maximale belasting: 455 kg
- Bandsnelheid: max. 128 m/min.
- Instelbare hoeken : 0° - 35° voor vlakke banden  
25° - 60° voor meenemer banden
- Aluminium frame met dubbele T-sleuf

## Bijzonderheden en voordelen :

- Instelbare hoeken
- Snel spannen van de band
- Optioneel: middegeleiding band
- Geen gelakte oppervlakken
- Twee T-sleuven voor eenvoudige toebehoor montage
- Snelle bandwissel bij eind- en midden aandrijving
- Onderhoudsvrij stikstofveer bandspannen bij middenaandrijving



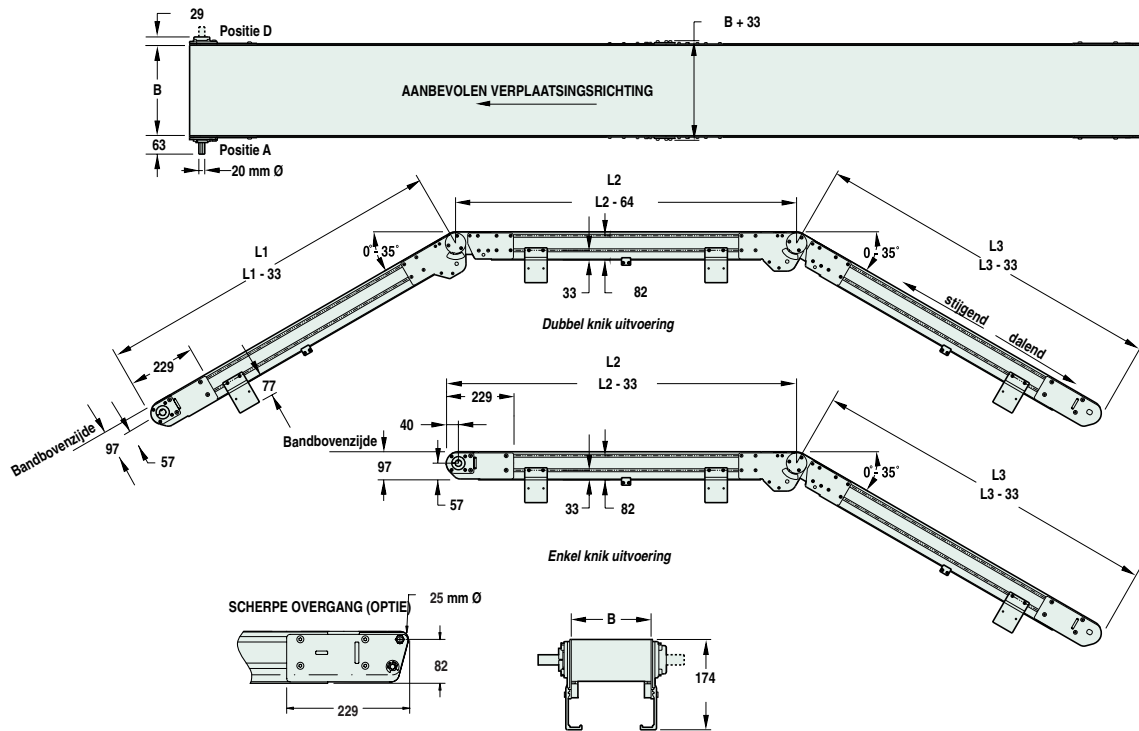
**Instelbare hoeken**



**Transporteren van kleine delen**



# SERIE LPZ



## Standaard typen



## Opties

### Optionele omlooprol

- bandbreedte tot 1219 mm
- alleen verkrijgbaar op de niet aangedreven rol voor het transporteren van kleine delen



### Instelbare hoeken

- 0° - 35° voor vlakke banden
- 25° - 60° voor meenemer-banden



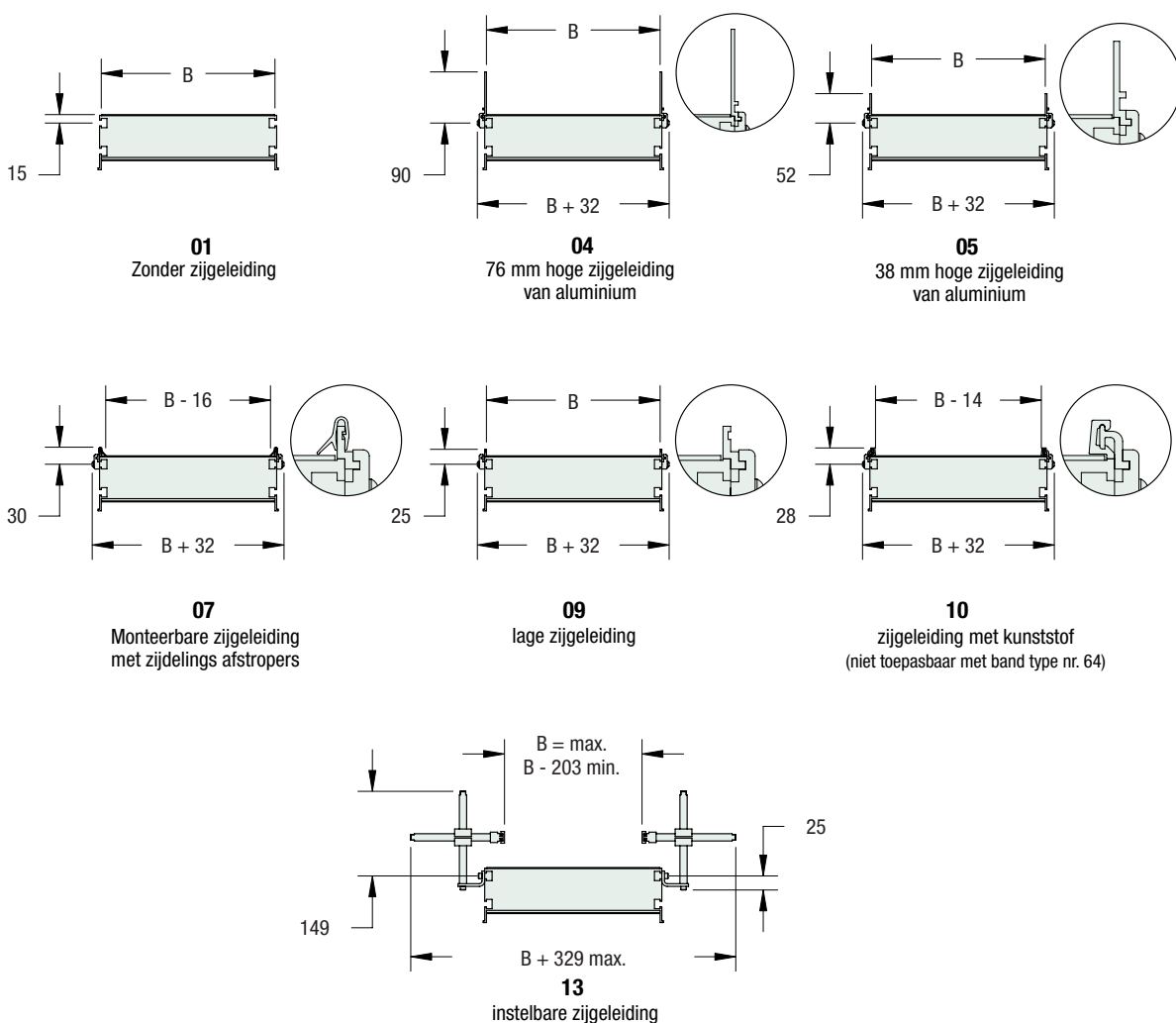
## Breedte

Lengte

	95 mm	152 mm	203 mm	254 mm	305 mm	356 mm	406 mm	457 mm	508 mm	559 mm	610 mm	660 mm	711 mm	762 mm	813 mm
610 mm	0402	0602	0802	1002	1202	1402	1602	1802	2002	2202	2402	2602	2802	3002	3202
914 mm	0403	0603	0803	1003	1203	1403	1603	1803	2003	2203	2403	2603	2803	3003	3203
1219 mm	0404	0604	0804	1004	1204	1404	1604	1804	2004	2204	2404	2604	2804	3004	3204
1524 mm	0405	0605	0805	1005	1205	1405	1605	1805	2005	2205	2405	2605	2805	3005	3205
1829 mm	0406	0606	0806	1006	1206	1406	1606	1806	2006	2206	2406	2606	2806	3006	3206
2134 mm	0407	0607	0807	1007	1207	1407	1607	1807	2007	2207	2407	2607	2807	3007	3207
2438 mm	0408	0608	0808	1008	1208	1408	1608	1808	2008	2208	2408	2608	2808	3008	3208
2743 mm	0409	0609	0809	1009	1209	1409	1609	1809	2009	2209	2409	2609	2809	3009	3209
3048 mm	0410	0610	0810	1010	1210	1410	1610	1810	2010	2210	2410	2610	2810	3010	3210
3353 mm	0411	0611	0811	1011	1211	1411	1611	1811	2011	2211	2411	2611	2811	3011	3211
3658 mm	0412	0612	0812	1012	1212	1412	1612	1812	2012	2212	2412	2612	2812	3012	3212
3962 mm	0413	0613	0813	1013	1213	1413	1613	1813	2013	2213	2413	2613	2813	3013	3213
4267 mm	0414	0614	0814	1014	1214	1414	1614	1814	2014	2214	2414	2614	2814	3014	3214
4572 mm	0415	0615	0815	1015	1215	1415	1615	1815	2015	2215	2415	2615	2815	3015	3215
4877 mm	0416	0616	0816	1016	1216	1416	1616	1816	2016	2216	2416	2616	2816	3016	3216
5182 mm	0417	0617	0817	1017	1217	1417	1617	1817	2017	2217	2417	2617	2817	3017	3217
5486 mm	0418	0618	0818	1018	1218	1418	1618	1818	2018	2218	2418	2618	2818	3018	3218
5791 mm	0419	0619	0819	1019	1219	1419	1619	1819	2019	2219	2419	2619	2819	3019	3219
6096 mm	0420	0620	0820	1020	1220	1420	1620	1820	2020	2220	2420	2620	2820	3020	3220
6401 mm	0421	0621	0821	1021	1221	1421	1621	1821	2021	2221	2421	2621	2821	3021	3221
6706 mm	0422	0622	0822	1022	1222	1422	1622	1822	2022	2222	2422	2622	2822	3022	3222
7010 mm	0423	0623	0823	1023	1223	1423	1623	1823	2023	2223	2423	2623	2823	3023	3223
7315 mm	0424	0624	0824	1024	1224	1424	1624	1824	2024	2224	2424	2624	2824	3024	3224
7620 mm	0425	0625	0825	1025	1225	1425	1625	1825	2025	2225	2425	2625	2825	3025	3225
7925 mm	0426	0626	0826	1026	1226	1426	1626	1826	2026	2226	2426	2626	2826	3026	3226
8230 mm	0427	0627	0827	1027	1227	1427	1627	1827	2027	2227	2427	2627	2827	3027	3227
8534 mm	0428	0628	0828	1028	1228	1428	1628	1828	2028	2228	2428	2628	2828	3028	3228
8839 mm	0429	0629	0829	1029	1229	1429	1629	1829	2029	2229	2429	2629	2829	3029	3229
9144 mm	0430	0630	0830	1030	1230	1430	1630	1830	2030	2230	2430	2630	2830	3030	3230
9449 mm	0431	0631	0831	1031	1231	1431	1631	1831	2031	2231	2431	2631	2831	3031	3231
9754 mm	0432	0632	0832	1032	1232	1432	1632	1832	2032	2232	2432	2632	2832	3032	3232
10058 mm	0433	0633	0833	1033	1233	1433	1633	1833	2033	2233	2433	2633	2833	3033	3233
10363 mm	0434	0634	0834	1034	1234	1434	1634	1834	2034	2234	2434	2634	2834	3034	3234
10668 mm	0435	0635	0835	1035	1235	1435	1635	1835	2035	2235	2435	2635	2835	3035	3235

Andere standaardlengten op aanvraag

## Profiel



# SERIE 4100



**Banduitvoering**



**Aandrijfmotoren**



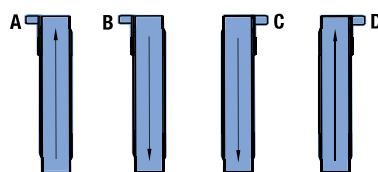
**Staanders**



**Toebehoren**

**De reservedelen lijst van de 4100 serie sturen wij u graag op verzoek toe.**

## Positie van de aandrijving



Positie A en D hebben de voorkeur omdat hierbij de band getrokken wordt. Banden die gedruwd worden (B of C) hebben een belasting afname van ca 66%.



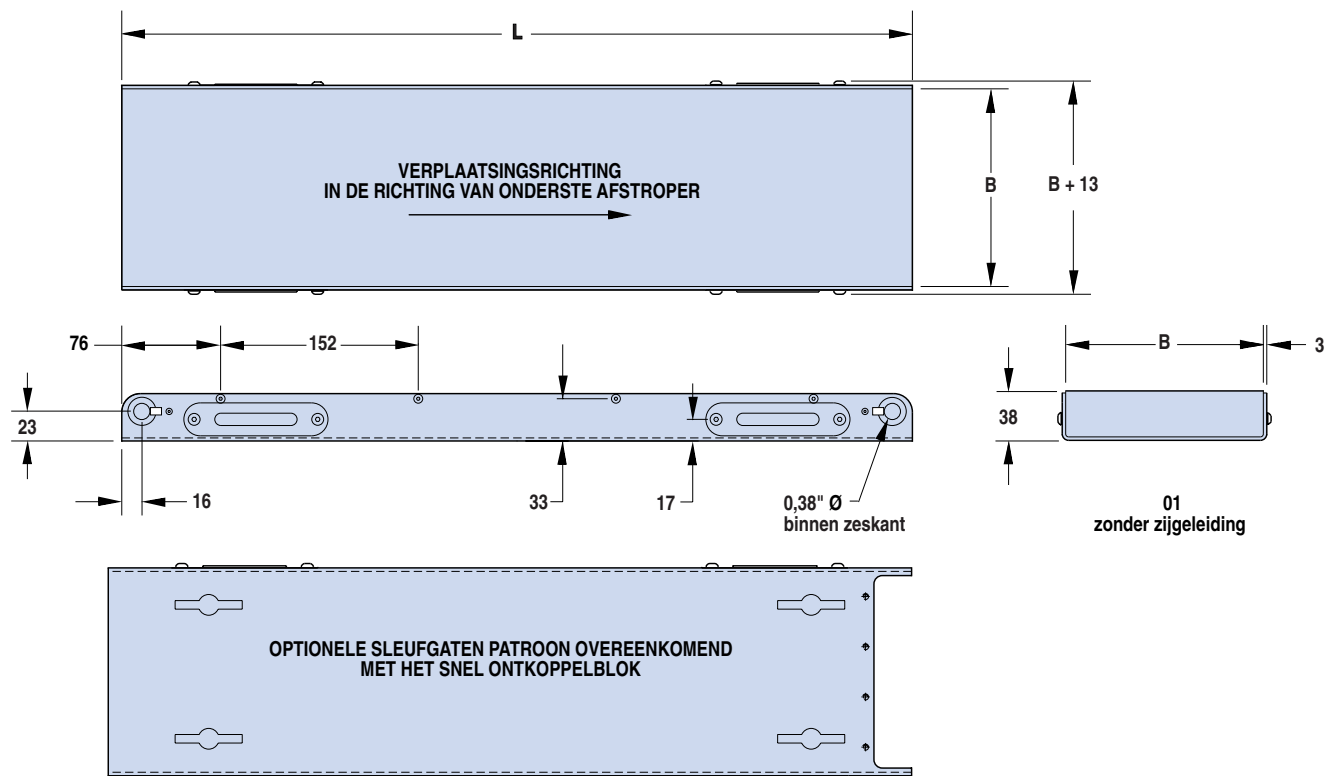
## Details:

- Bandbreedte: 19 - 305 mm
- Lengte: 610 - 1829 mm
- Roldiameter: 25 mm
- Maximale belasting: 36 kg
- Bandsnelheid: max. 78 m/min.
- Robuust staalframe

## Bijzonderheden en voordelen:

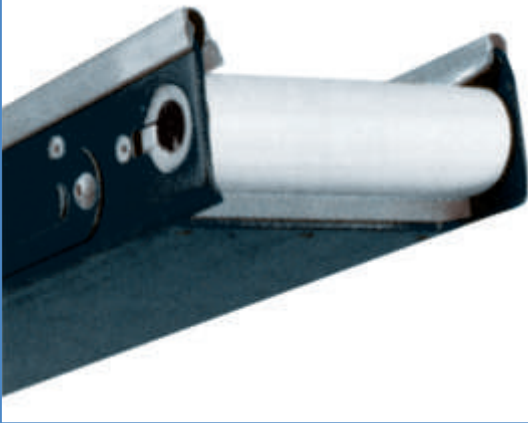
- 25 mm rol diameter
- Lage bandhoogte van 38 mm
- Staalframe
- Aandrijving van meerdere banden met één motor mogelijk

# SERIE 4100



## Standaard typen

### Vlakke band met eindaandrijving



## Bijzonderheid

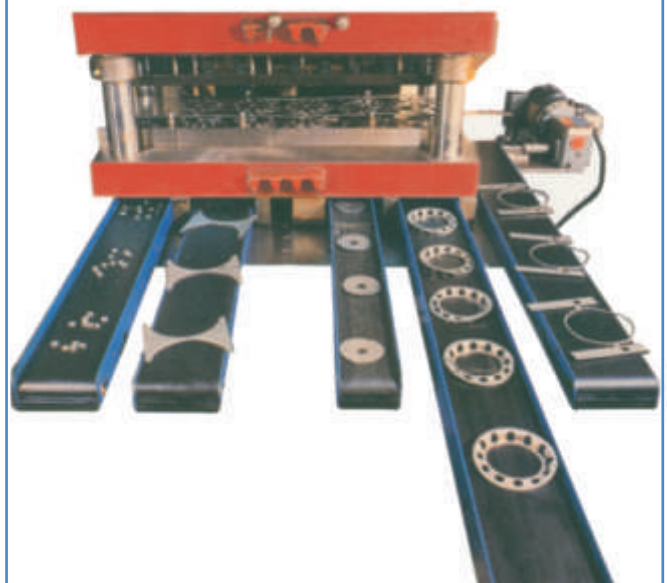
### Robuust staalframe



## Opties

### Meervoudige bandaandrijving

Bij meervoudige bandaandrijving worden meerdere banden door één motor aangedreven

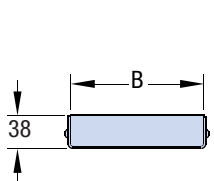




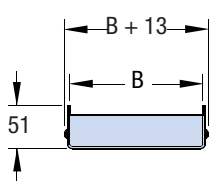
## Breedte (B)

Lengte (L)	Breedte (B)						
	19 mm	44 mm	70 mm	95 mm	152 mm	203 mm	305 mm
610 mm	0102	0202	0302	0402	0602	0802	1202
914 mm	0103	0203	0303	0403	0603	0803	1203
1219 mm	0104	0204	0304	0404	0604	0804	1204
1524 mm	0105	0205	0305	0405	0605	0805	1205
1829 mm	0106	0206	0306	0406	0606	0806	1206

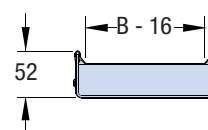
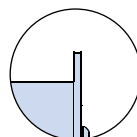
## Profiel



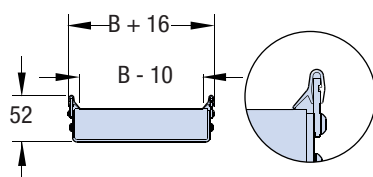
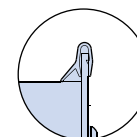
**01**  
zonder zijgeleiding



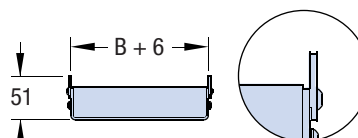
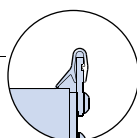
**02**  
met zijgeleiding



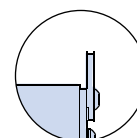
**03**  
zijgeleiding met zijdelings afstroppers



**07**  
monteerbare zijgeleiding  
met zijdelings afstroppers



**09**  
monteerbare zijgeleiding



# SERIE 6200



**Banduitvoering**



**Aandrijfmotoren**



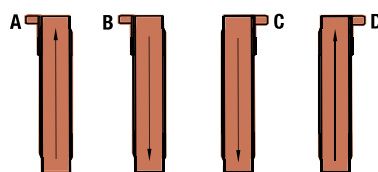
**Staanders**



**Toebehoren**

**De reservedelen lijst van deze 6200 serie sturen wij u graag op verzoek toe.**

## Positie van de aandrijving

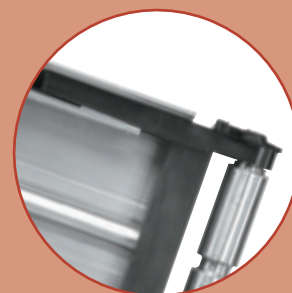


Positie A en D hebben de voorkeur omdat hierbij de band getrokken wordt. Banden die gedruwd worden (B of C) hebben een belasting afname van ca 66%.



## Details:

- Bandbreedte: 44 mm - 457 mm
- Lengte: 610 mm - 7315 mm
- Roldiameter: 25 mm
- Maximale belasting: 54 kg
- Bandsnelheid: max. 81 m/min.
- Roestvrijstaal frame



**Wedge-Lok™  
systeem**

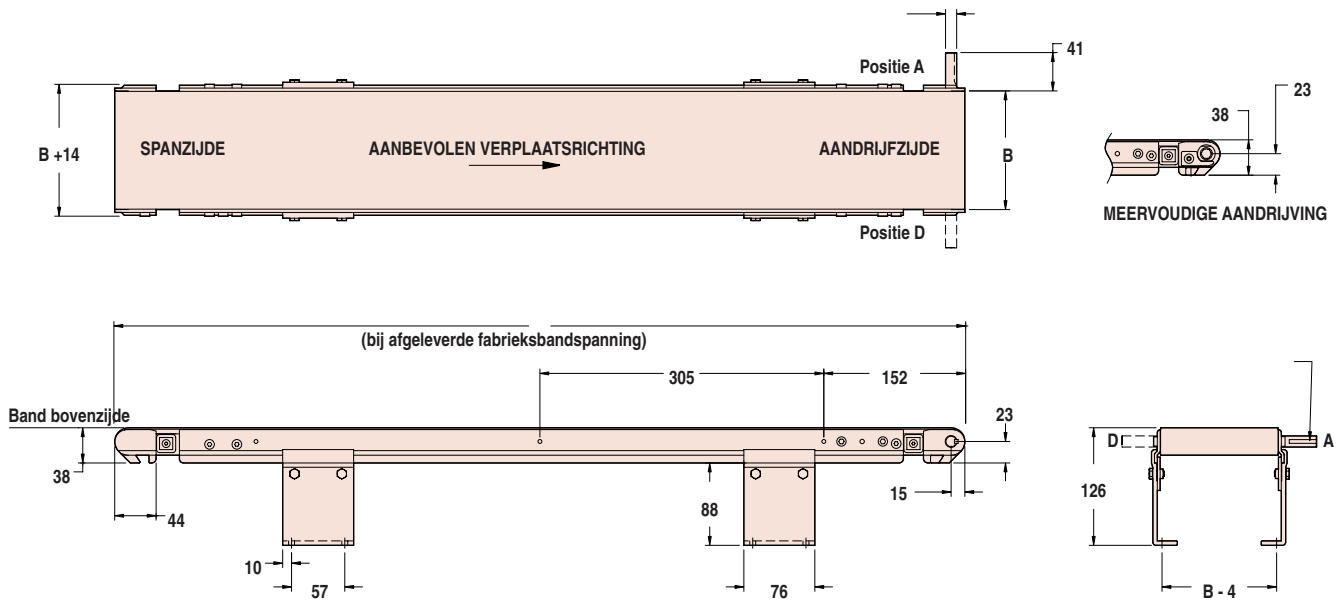
## Bijzonderheden en voordelen :

- 25 mm aandrijf en omlooprollen voor transport kleine producten
- Snelle spannen van de band
- Optioneel: middengeleiding band
- 38 mm transportbandhoogte
- Geen gelakte oppervlakken
- Snelle band verwisselen bij alle modellen
- Wedge-Lok™ systeem tegen stoten



**Middengeleiding  
band**

# SERIE 6200



## Standaard typen



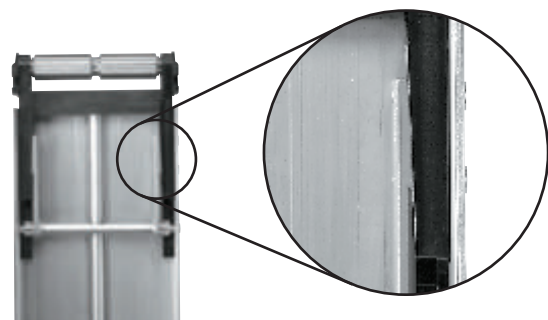
## Opties



## Bijzonderheid

### Wedge-Lok™ bescherming

Bescherm de band tegen stoten tegen de omlooprol.

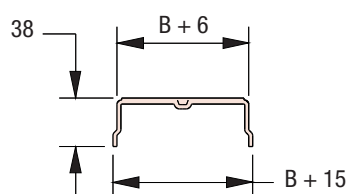


## Breedte (B)

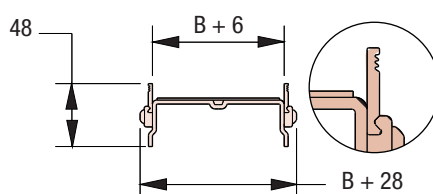
Lengte (L)	Breedte (B)								
	44 mm	70 mm	95 mm	127 mm	152 mm	203 mm	254 mm	305 mm	457 mm
610 mm	0202	0302	0402	0502	0602	0802	1002	1202	1802
914 mm	0203	0303	0403	0503	0603	0803	1003	1203	1803
1219 mm	0204	0304	0404	0504	0604	0804	1004	1204	1804
1524 mm	0205	0305	0405	0505	0605	0805	1005	1205	1805
1829 mm	0206	0306	0406	0506	0606	0806	1006	1206	1806
2134 mm	0207	0307	0407	0507	0607	0807	1007	1207	1807
2438 mm	0208	0308	0408	0508	0608	0808	1008	1208	1808
2743 mm	0209	0309	0409	0509	0609	0809	1009	1209	1809
3048 mm	0210	0310	0410	0510	0610	0810	1010	1210	1810
3353 mm	0211	0311	0411	0511	0611	0811	1011	1211	1811
3658 mm	0212	0312	0412	0512	0612	0812	1012	1212	1812
3962 mm	0213	0313	0413	0513	0613	0813	1013	1213	1813
4267 mm	0214	0314	0414	0514	0614	0814	1014	1214	1814
4572 mm	0215	0315	0415	0515	0615	0815	1015	1215	1815
4877 mm	0216	0316	0416	0516	0616	0816	1016	1216	1816
5182 mm	0217	0317	0417	0517	0617	0817	1017	1217	1817
5486 mm	0218	0318	0418	0518	0618	0818	1018	1218	1818

Andere standaardlengten op aanvraag

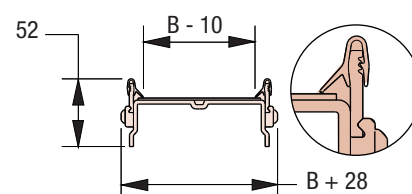
## Profiel



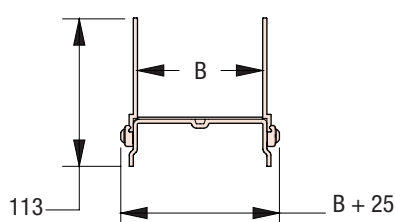
**01**  
Zonder zijgeleiding



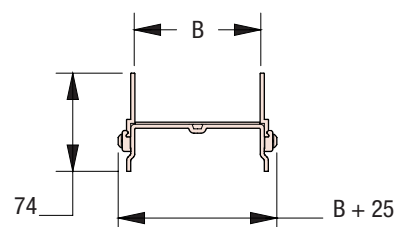
**02**  
13 mm montageerbare zijgeleiding



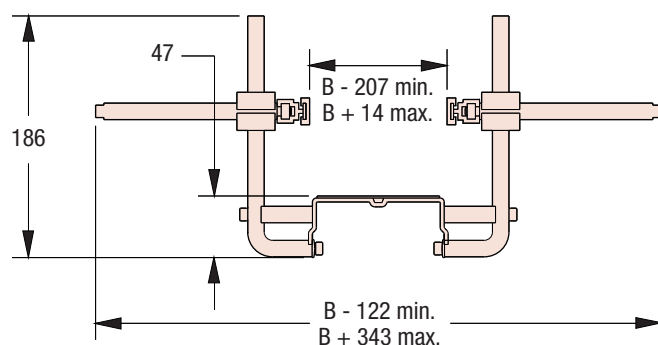
**03**  
monteerbare zijgeleiding met afstoppers



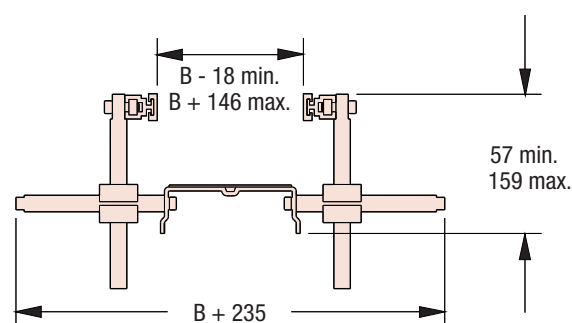
**04**  
76 mm montageerbare zijgeleiding



**05**  
38 mm montageerbare zijgeleiding



**13**  
instelbare zijgeleiding uit kunststof



**20**  
kunststof zijgeleiding met instelbare breedte





**Banduitvoering**



**Aandrijfmotoren**



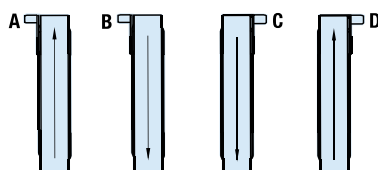
**Staanders**



**Toebehoren**

**De reservedelen lijst van deze 7200 & 7300 serie sturen wij u graag op verzoek toe.**

### Positie van de aandrijving



Positie A en D hebben de voorkeur omdat hierbij de band getrokken wordt. Banden die geduwd worden (B of C) hebben een belasting afname van ca 66%.



**AquaPruf® is speciaal voor de levensmiddelen –farmacie- en medische toepassingen ontwikkeld, daar waar dagelijks gereinigd dient te worden.**

## Details:

- Bandbreedte: 44 mm - 457 mm
- Lengte: 610 mm - 7315mm
- Rollen diameter: 32 mm
- Maximale belasting: 27 kg
- Bandsnelheid: max. 81 m/min.
- Materialen: frame, bedplaat en rollen uit roestvrijstaal
- Met vlakke – of meenemerband leverbaar

## Bijzonderheden en voordelen:

- frame met een middengeleiding band verzekeren een juiste bandloop
- Bandkwaliteiten naar uw wensen
- Standaard componenten
- Aandrijfrol Ø 25 mm is gekarteld
- Band afstrooper verwijderd vuil
- Afgedekte rvs laggers met FDA goed gekeurd smeermiddel in de rollen
- Snelle bandwissel door eenvoudig te lossen spanners
- Montage beugels voor bevestigen van toebehoren
- Robuust rvs frame (1.4301) fijn gepolijst en extra voorzien van anti-corrosielaag

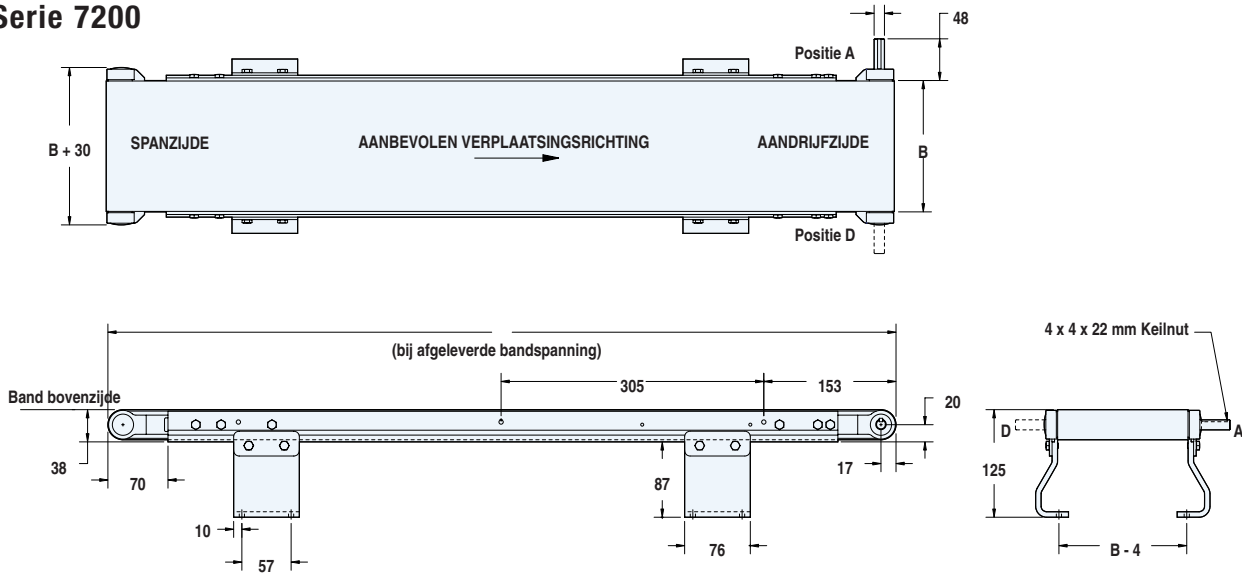
## Reinigen en omgeving

- **7200:** voor gebruik bij spoel of druk reinigen tot max. 6 bar Reinigingsmiddelen, zeep of met water opgeloste chloorreïniger
- **7300:** voor gebruik bij hogedrukreinigen tot max. 100 bar. Reinigingsmiddelen, zeep of met water opgeloste schuimende chloorreïniger.
- ingeval van toepassen van hogere drukken of andere reinigingsmiddelen, eerst navragen !
- speciaal voor vochtige of droge omgevingen ontwikkeld. (vochtige omgevingen verlagen de max. belasting van de band)

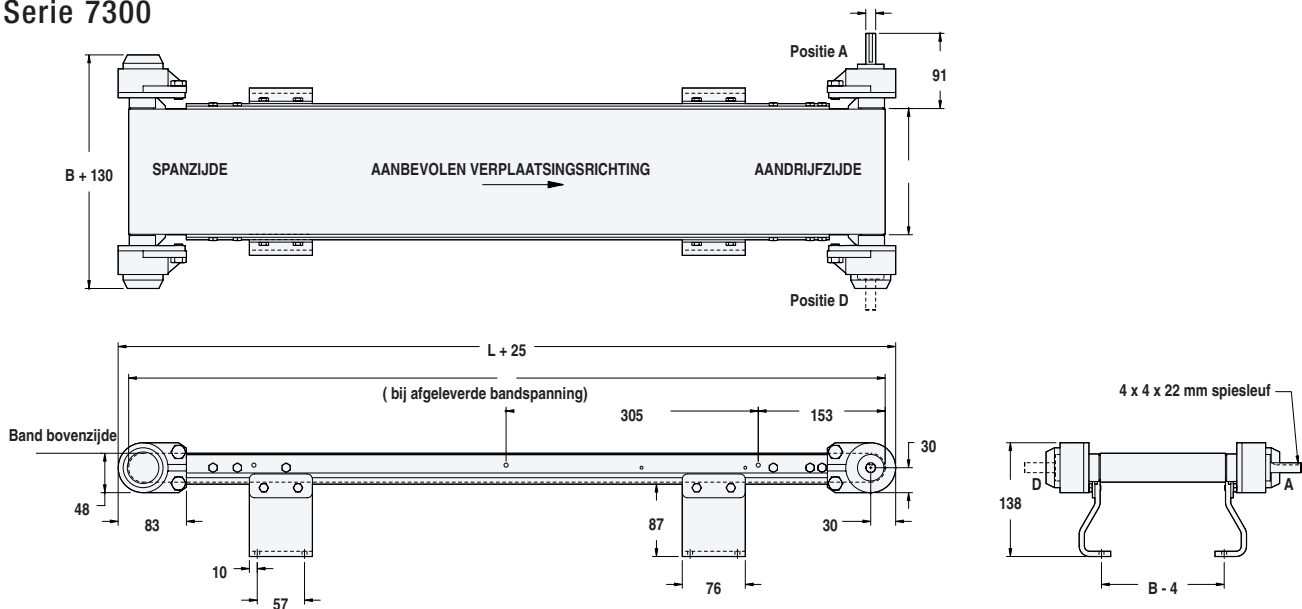
Serie 7200 : de keuze van de laggers is bedoeld voor 24 uren toepassing en bij gebruik van max. belasting van de band ,max. bandsnelheid en dagelijks reinigen met lage druk (max. 6 bar) Het juiste onderhoud geven deze laggers een levensduur van zeker één jaar. Reinigingsmiddelen zie boven

Serie 7300 : de keuze van de laggers is bedoeld voor 24 uren toepassing en bij gebruik van max. belasting van de band ,max. bandsnelheid en dagelijks reinigen met hoge druk (max. 100 bar) Het juiste onderhoud geven deze laggers een levensduur van zeker één jaar. Reinigingsmiddelen zie boven.

## Serie 7200



## Serie 7300



### Standaard type 7200



### Standaard type 7300

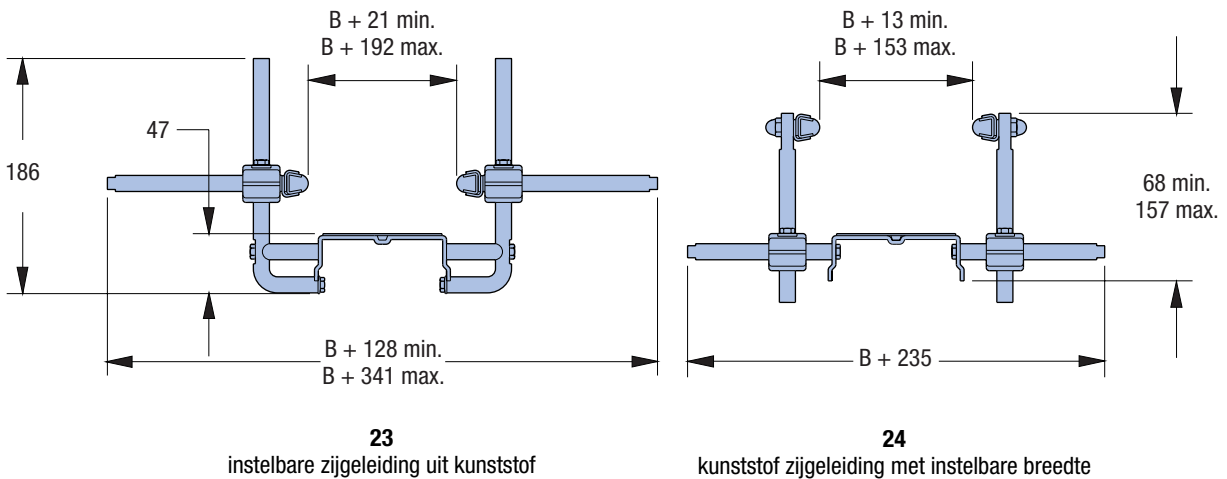
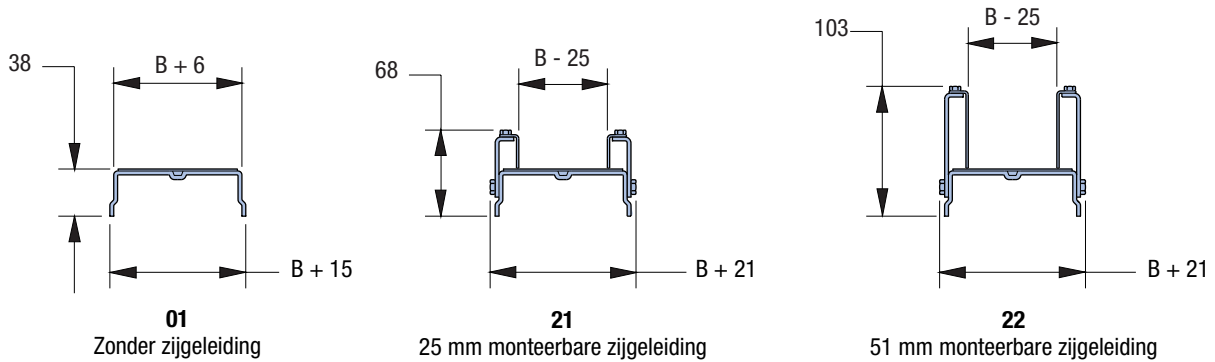


### Breedte (B)

Lengte (L)	Breedte (B)								
	44 mm	70 mm	95 mm	127 mm	152 mm	203 mm	254 mm	305 mm	457 mm
610 mm	0202	0302	0402	0502	0602	0802	1002	1202	1802
914 mm	0203	0303	0403	0503	0603	0803	1003	1203	1803
1219 mm	0204	0304	0404	0504	0604	0804	1004	1204	1804
1524 mm	0205	0305	0405	0505	0605	0805	1005	1205	1805
1829 mm	0206	0306	0406	0506	0606	0806	1006	1206	1806
2134 mm	0207	0307	0407	0507	0607	0807	1007	1207	1807
2438 mm	0208	0308	0408	0508	0608	0808	1008	1208	1808
2743 mm	0209	0309	0409	0509	0609	0809	1009	1209	1809
3048 mm	0210	0310	0410	0510	0610	0810	1010	1210	1810
3353 mm	0211	0311	0411	0511	0611	0811	1011	1211	1811
3658 mm	0212	0312	0412	0512	0612	0812	1012	1212	1812
3962 mm	0213	0313	0413	0513	0613	0813	1013	1213	1813
4267 mm	0214	0314	0414	0514	0614	0814	1014	1214	1814
4572 mm	0215	0315	0415	0515	0615	0815	1015	1215	1815
4877 mm	0216	0316	0416	0516	0616	0816	1016	1216	1816
5182 mm	0217	0317	0417	0517	0617	0817	1017	1217	1817
5486 mm	0218	0318	0418	0518	0618	0818	1018	1218	1818

Andere standaardafmetingen op aanvraag

### Profiel







## Details 7400 serie :

- Bandbreedte:           Recht:    152 mm - 1524 mm  
                                  Bochten: 152 mm - 914 mm
- Lengte:                    Recht:    914 mm - 25400 mm  
                                  Bochten: 914 mm - 30000 mm
- Max. belasting:         90 kg
- Bandsnelheden:         Recht:    max. 71 m/min.  
                                  Bochten: max. 45 m/min.
- Bocht hoek:             15° - 180°
- Roestvrijstaal

## Bijzonderheden en voordelen:

- Roestvrijstaal speciaal geschikt voor beter reinigen
- Alle kogellagers in roestvrijstaal voor een lange levensduur
- Snel ontkoppelen van de bevestigingen voor een snel reinigen
- Complete roestvrijstalen bandspanner mechaniek
- Afhankelijk van uitvoering geschikt voor hoge druk reinigen tot max. 100 bar





Afrikalaan 14 A • 5232 BD 's-Hertogenbosch • Telefoon (073) 641 73 65  
E-mail: [info@heesen-ica.nl](mailto:info@heesen-ica.nl) • Internet: [www.heesen-ica.nl](http://www.heesen-ica.nl)